Panasonic

施工説明書

リビングライコン（調光タイプ）

品番：NQ28752WK　NQ28752SK
NQ28751WK　NQ28751SK
NQ28732WK　NQ28732SK

本器の取りつけには電気工事士の資格が必要です。必ず専門業者の方が施工してください。

もくじ

工事店様へのお願い

正しく施工するために必ずお読みください。
施工後、必ずお客様に商品説明をしていただき、取扱説明書と施工説明書をお渡しください。

安全上のご注意 （必ずお守りください）

人への危害、財産への損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使いかたをしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。

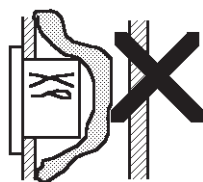
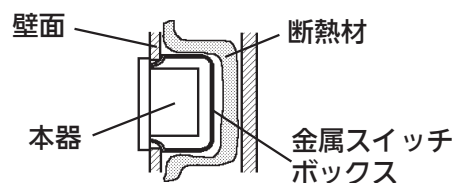
警告 「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。	注意 「障害を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

■お守りいただく内容を、次の図表示で説明しています。

してはいけない内容です。	実行しなければならない内容です。

⚠警告

禁止

● 断熱材（防音材等の断熱効果のあるものを含む）を本器に直接かぶせた状態での施工はしない
火災のおそれがあります。

◎断熱施工の場合は下図のように
金属スイッチボックスを使用してください。

● 本体の分解や改造、および修理をしない
火災、感電のおそれがあります。

● 浴室など湿気の多いところに取りつけない
火災、感電のおそれがあります。

● 屋外には取りつけない
火災、感電のおそれがあります。

● リビングライコンの出力にコンセントを接続しない
火災のおそれがあります。

● リビングライコンの出力にシーリングファンなどのモータを接続しない
火災のおそれがあります。

必ず守る

● 施工は、施工説明書にしたがい確実におこなう
火災、感電のおそれがあります。

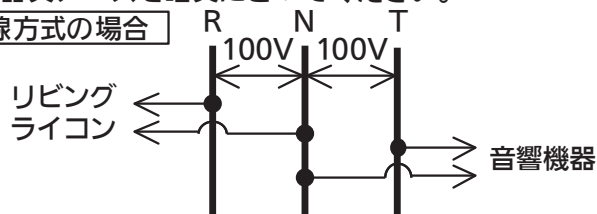
● 適合負荷（P.4）を最大負荷容量または最大接続台数以下で使用する
火災、故障のおそれがあります。

● 説明書に記載された電線を使用し、被覆は本体裏のストリップゲージにあわせてむき
電線穴に奥まで差し込む
指定外電線の使用や不十分な結線および電線の先が曲がっている場合は
異常発熱、火災のおそれがあります。

● 必ず壁埋込で施工する
指定以外の場所に施工されますと異常発熱、火災のおそれがあります。

● 接続負荷に対して負荷切替スイッチ（P.12）を正しく設定する
本器や照明器具を破損させたり、火災のおそれがあります。

施工上に関するお知らせ

- 負荷出力は決して短絡させないでください。短絡しますと一瞬で本器が破壊されます。
- 負荷線と信号線を間違えないように確認してから結線してください。
  間違えて結線されますと照明器具が故障する可能性があります。
- 本器は単相100V専用です。
- 本器には雑音防止装置を内蔵していますが、ラジオや各種音響機器に雑音障害を及ぼす場合がありますので音響機器側には下記の対策を実施してください。
  - ・ライコンと音響機器とは別電源にしてください。または電源を別相にしてください。
  - ・ライコンと音響機器やアンテナ、アース線とは1m以上離してください。
  - ・音響機器の器具アースを確実にとってください。

- 電源が単相3線式の場合で、消費電力が1kW以上の機器がある場合はその機器とは電源を別相にしてください。
  電源波形にひずみが生じ照明がちらつく場合があります。
- 高気密を確保するために必ず加工穴寸法を守り、防気シートが曲がらないように施工してください。
- ケースに必要以上に強い衝撃を与えないでください。また、割れやひびが入ったまま施工されますと安全性能が保てなくなります。

各部のなまえと付属部品

施工する前にまず付属部品をご確認ください

化粧カバー

本体

取付穴
（4ヵ所）

負荷切替スイッチ（5ヵ所）
（NQ28732WK/SKは3ヵ所）

＜裏面＞

防気シート
※外すことはできません。

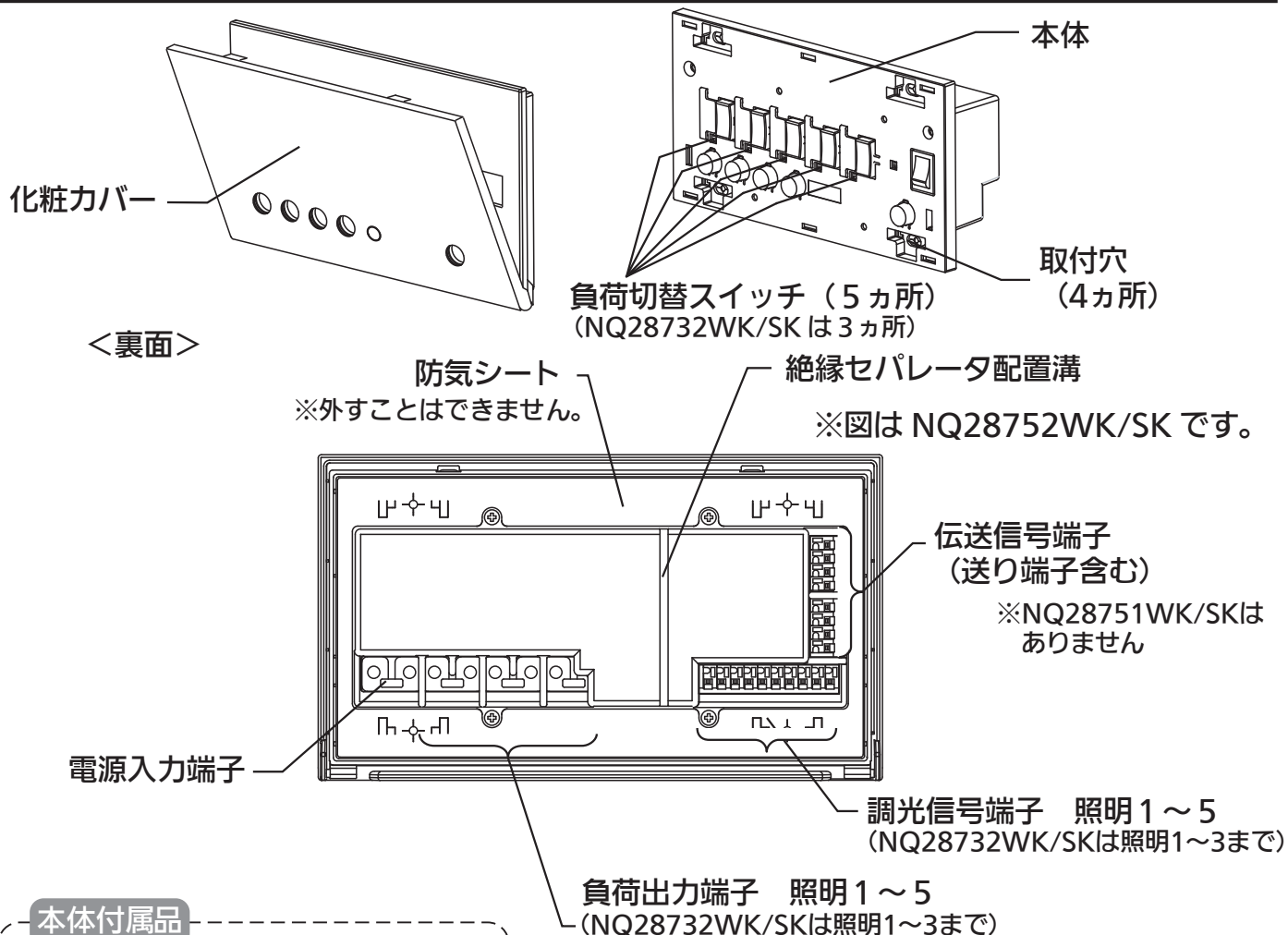
絶縁セパレータ配置溝

※図はNQ28752WK/SKです。

伝送信号端子
（送り端子含む）
※NQ28751WK/SKはありません

電源入力端子

調光信号端子　照明1～5
（NQ28732WK/SKは照明1～3まで）

負荷出力端子　照明1～5
（NQ28732WK/SKは照明1～3まで）

本体付属品

- 取扱説明書
- 施工説明書
- 注意シート
- 表示シール
  - ●シーンや接続した照明をわかりやすくする際にご使用ください。

適合負荷

※1回路には必ず同じランプ種類(起動方式)を接続してください。

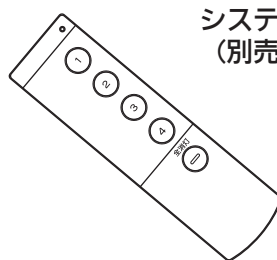
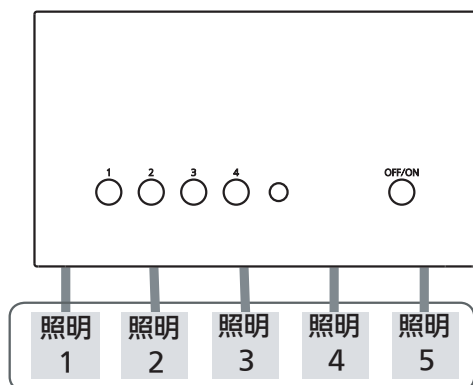
下記の負荷を接続することができます。正しく使用するために負荷切替スイッチ（P.12）を必ず設定してください。

ランプ種類［ランプ品番］			起動方式※3	1回路あたりの負荷容量	あかりの切替
白熱灯				200Wまで	ON/OFF・調光
トランス（12V）	ワイヤリングシステム（12V）電源ユニット LGK00151			200Wまで	ON/OFF・調光
トランス（12V）	電子ダウントランス HNK00844			200Wまで	ON/OFF・調光
直管蛍光灯	Hf蛍光灯［FHF］明るさフリー※1		PX、PY、PD、EDH	200W（2A）まで（ただし明るさフリー8台まで）	ON/OFF・調光
直管蛍光灯	シームレスラインランプ明るさフリー［FRT］※1		EYH	200W（2A）まで（ただし明るさフリー8台まで）	ON/OFF・調光
直管蛍光灯	Hf蛍光灯、Hfスリム蛍光灯［FHF］		E	200W（2A）まで（ただし明るさフリー8台まで）	ON/OFF
直管蛍光灯	シームレスラインランプ［FRT］		E	200W（2A）まで（ただし明るさフリー8台まで）	ON/OFF
直管蛍光灯	直管蛍光灯［FL］		E	200W（2A）まで（ただし明るさフリー8台まで）	ON/OFF
丸形蛍光灯	ツインパルック（プレミア）蛍光灯［FHD］		E	20形以下 5台まで 21～39形 3台まで 40～100形 1台まで	ON/OFF
丸形蛍光灯	丸形スリム蛍光灯［FHC］		E	20形以下 5台まで 21～39形 3台まで 40～100形 1台まで	ON/OFF
丸形蛍光灯	丸形蛍光灯［FCL］		E	20形以下 5台まで 21～39形 3台まで 40～100形 1台まで	ON/OFF
丸形蛍光灯	スパイラルパルック蛍光灯［FHSC］		E	20形以下 5台まで 21～39形 3台まで 40～100形 1台まで	ON/OFF
パルックボール（スパイラル、プレミア、プレミアQ※2）				W数に関わらず6灯まで	ON/OFF
LED	LED明るさフリー	位相制御式（2線式）※5	LC※4、LG※9 LK、LB	150W（1.5A）かつ10台まで	ON/OFF・調光
LED	LED明るさフリー	信号線式※1	LD、LV、※9LZ LA、LT、LH※6 LX※6LY※6	150W（1.5A）かつ15台まで	ON/OFF・調光
LED	LED器具（出力固定型）		LE※9	2～150W（0.02A～1.5A）まで	ON/OFF
LED	LED電球（Panasonic製）※8			8灯まで	ON/OFF
全回路の合計最大負荷容量 ： 400W（4A）※7					

※1 調光には調光信号線が必要です。調光信号線の回路には容量制限があります。蛍光灯は5.0mA/台、LEDは2.6mA/台として全回路合計が100mA以下でご使用ください。
※2 プレミアQは点灯初期（クイックランプ点灯時）の消費電力は約30Wなるため、最大負荷計算時は1台当たり30W（0.3A）としてください。
※3 起動方式は、基本的にアルファベットの後ろの数字が『1』の照明器具をご使用ください。（例：PX1、LE1）『7（電圧100V/200V）』や『9（電圧100～242V）』を使う場合は、必ず入力電源をAC100Vでご使用ください。
※4 1回路につき1台調光インターフェースユニット（NK28900）を必ず接続してください。
※5 位相制御式（2線式）の照明器具は下記の現象が発生する場合がありますが異常ではありません。
・調光上限及び、調光下限で明るさの変化しない範囲が他の器具より多くなります。
・調光下限でチラツキが発生する場合があります。その場合は少し明るめでご使用ください。
・他機器（同相電源の照明以外の高容量負荷など）の影響で電源電圧が変動すると調光点灯時に明るさが若干変化することがあります。
・複数灯を同時に調光した場合、消灯する明るさにバラツキが生じることがあります。
※6 初期照度補正機能により調光できる範囲が狭くなります。調光下限・上限域では操作しても明るさは変わりません。
※7 最大負荷容量を超えると故障のおそれがあります。
※8 LED電球（調光器対応）はON/OFFのみで使用可能です。
※9 起動方式LG、LV、LEには台数制限が必要な品番があります。別紙の「LED照明器具接続台数制限品番一覧表」をご確認ください。

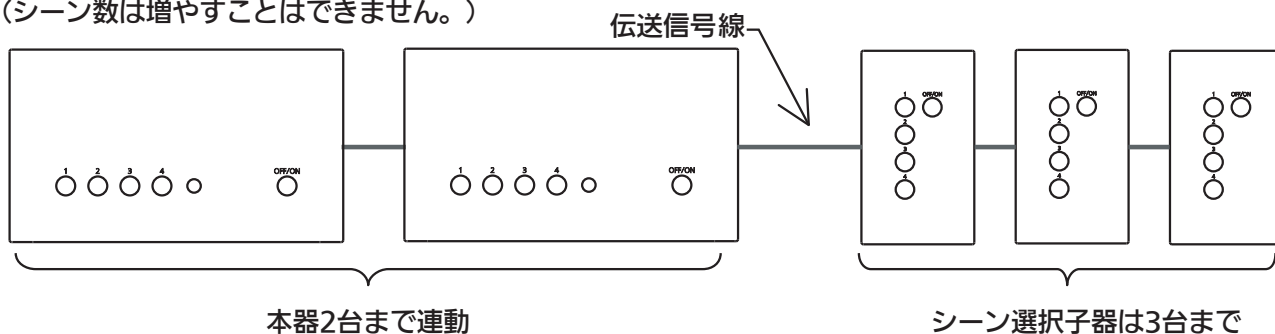
●リモコン照明器具、センサ機能付照明器具、調光機能付照明器具は接続できません。
また、照明器具以外（シーリングファン・電磁開閉器など）も接続できません。
●1回路には必ず同じランプ種類（起動方式）を接続してください。
●他社製の蛍光灯やLEDの照明器具、電子ダウントランスは接続できません。
●白熱灯以外（蛍光灯およびLED器具）の負荷容量は必ず、入力電流［A］の合計で計算してください。

システム構成

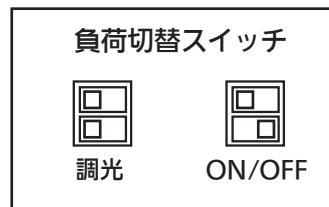
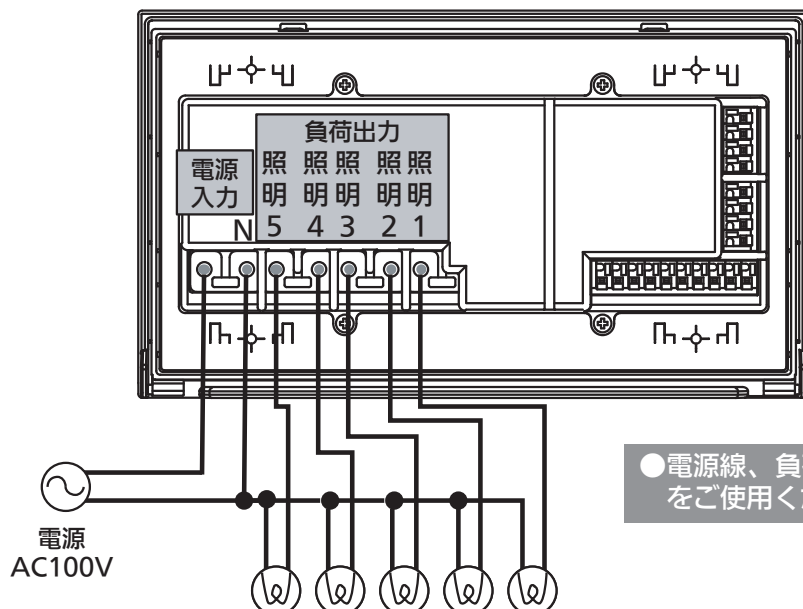
本器は離れた箇所からでもシステムリモコン送信器（別売）を使用して操作することができます。
また、ブースタ（別売）を接続することで負荷容量を増やすことができます。

<適合ブースタ>（負荷容量を増やせます。）

リビングライコン用ブースタ1回路マルチタイプ	NQL10051W/S
ブースタ1回路タイプ（連続調光インバータ用）	NQL10021
ブースタ1回路タイプ（白熱灯用）	NQL10001

【マルチ高機能調光タイプのみ（NQ28752WK/SK、NQ28732WK/SK）】

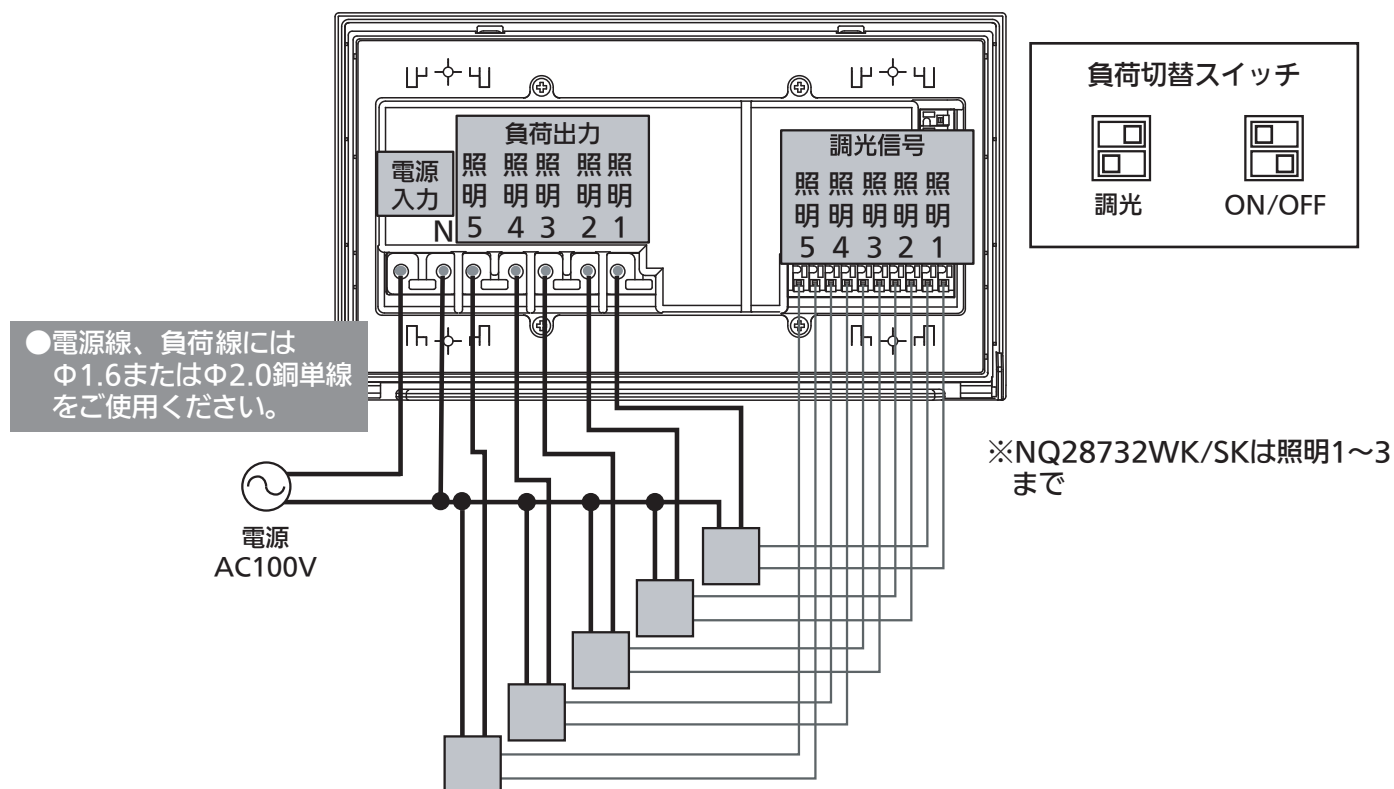
本器2台を伝送信号線で接続し、連動させることで回路数を増やすことができます。
また、シーン選択子器（別売 NK28706W/S）を接続することで他箇所からの操作をすることができます。
（シーン数は増やすことはできません。）

配線方法

配線方法は接続される負荷によって異なります。各負荷の結線図を参考に正しく配線してください。

■ 白熱灯、ワイヤリングシステム電源ユニット、電子ダウントランスの結線図

●電源線、負荷線にはΦ1.6またはΦ2.0銅単線をご使用ください。

■ Hf蛍光灯［FHF］明るさフリー、シームレスランプ明るさフリー［FRT］の結線図例

●調光するには調光信号線を照明器具に接続する必要があります。

●調光信号線にはEM-CPEE（CPEV相当）Φ0.9またはΦ1.2×1ペアをご使用ください。
●調光信号線の総配線長は各回路あたり100m以下にしてください。

■ Hf蛍光灯･Hfスリム蛍光灯［FHF］、シームレスラインランプ［FRT］、直管蛍光灯［FL］、ツインパルック（プレミア）蛍光灯［FHD］、丸型スリム蛍光灯［FHC］、丸形蛍光灯［FCL］、スパイラルパルック蛍光灯［FHSC］の結線図例

■ パルックボール（スパイラル、プレミア、プレミアQ）の結線図例

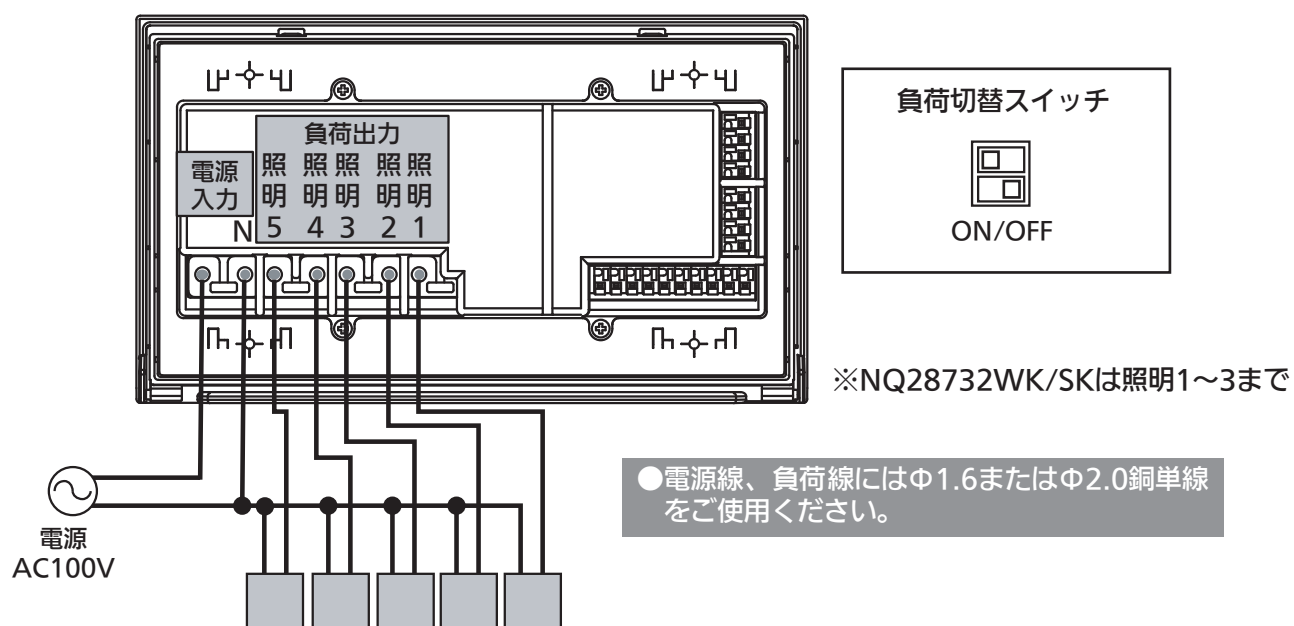
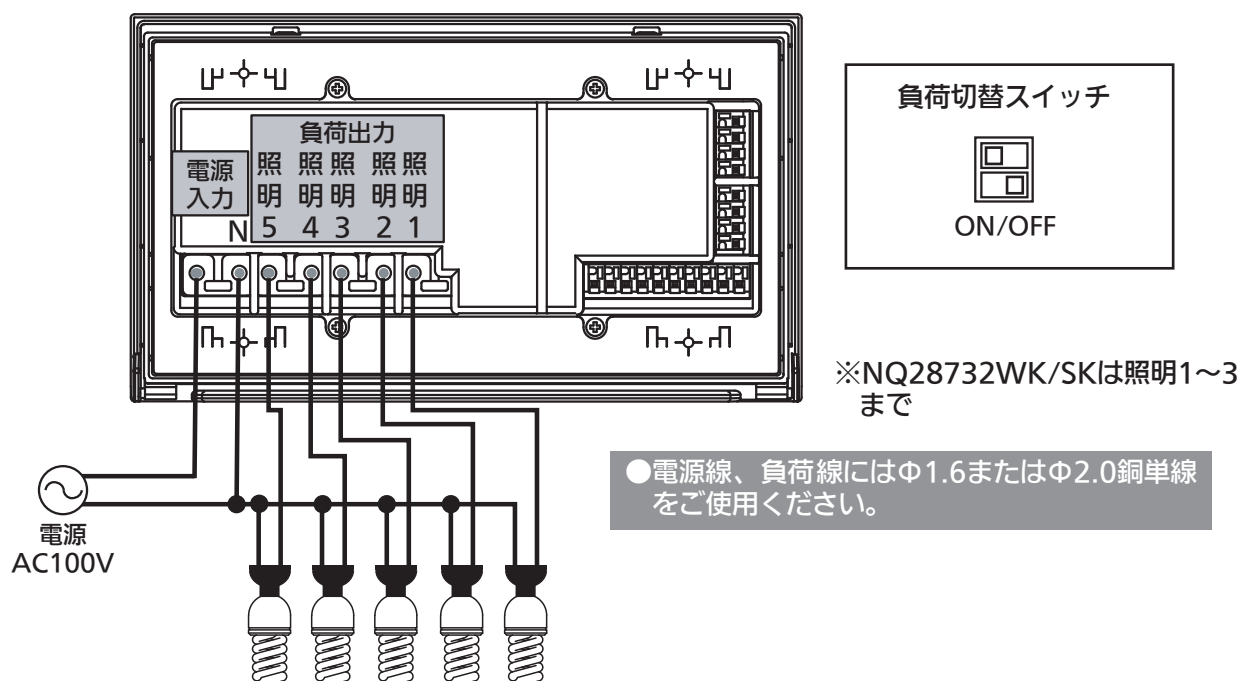
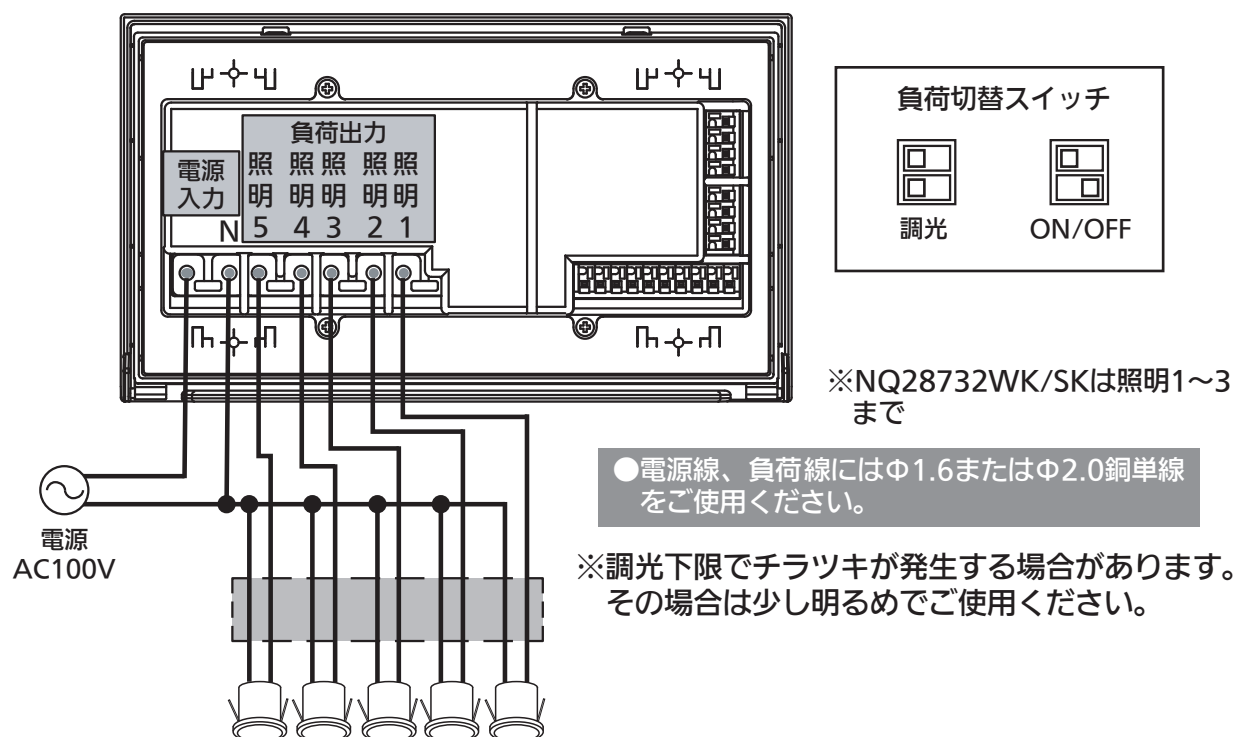
※NQ28732WK/SKは照明1～3まで

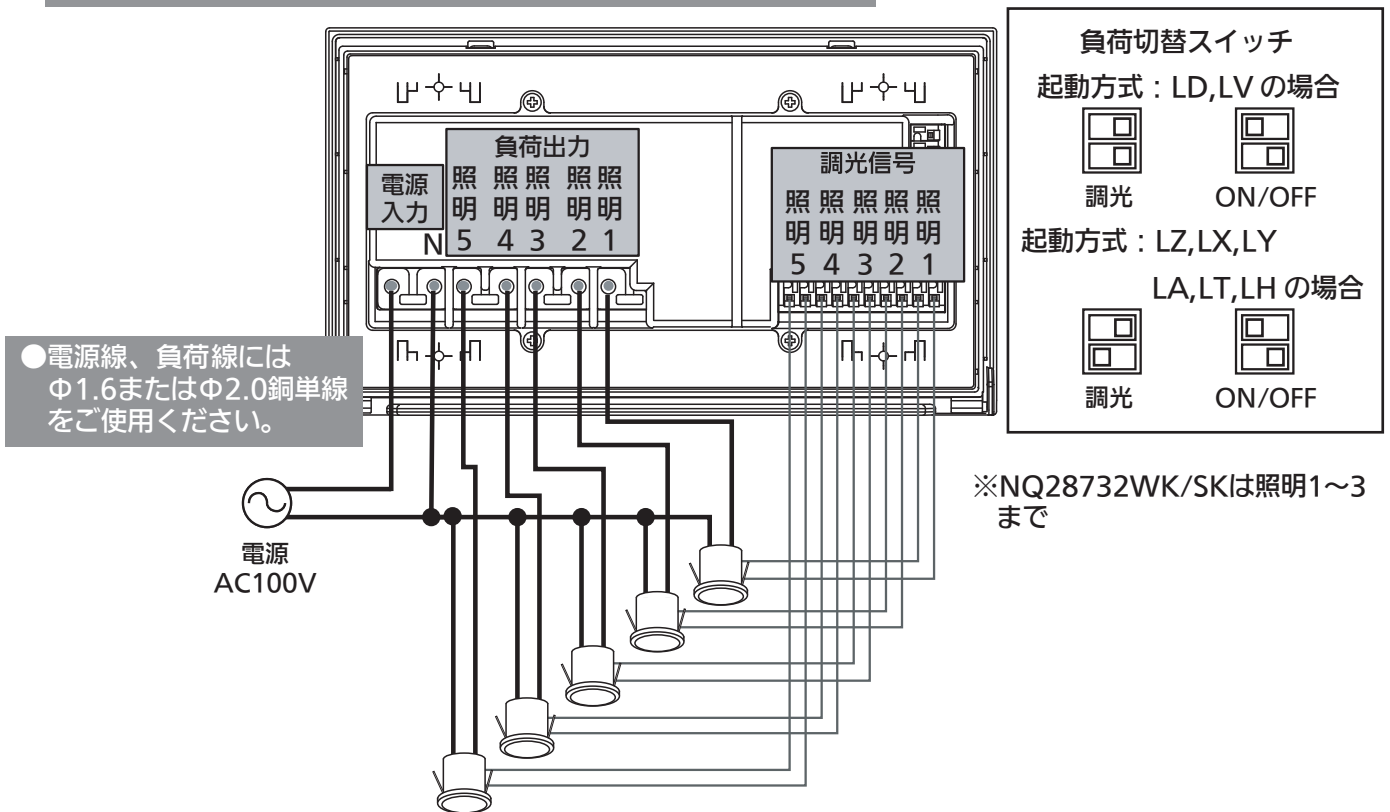
●電源線、負荷線にはΦ1.6またはΦ2.0銅単線をご使用ください。

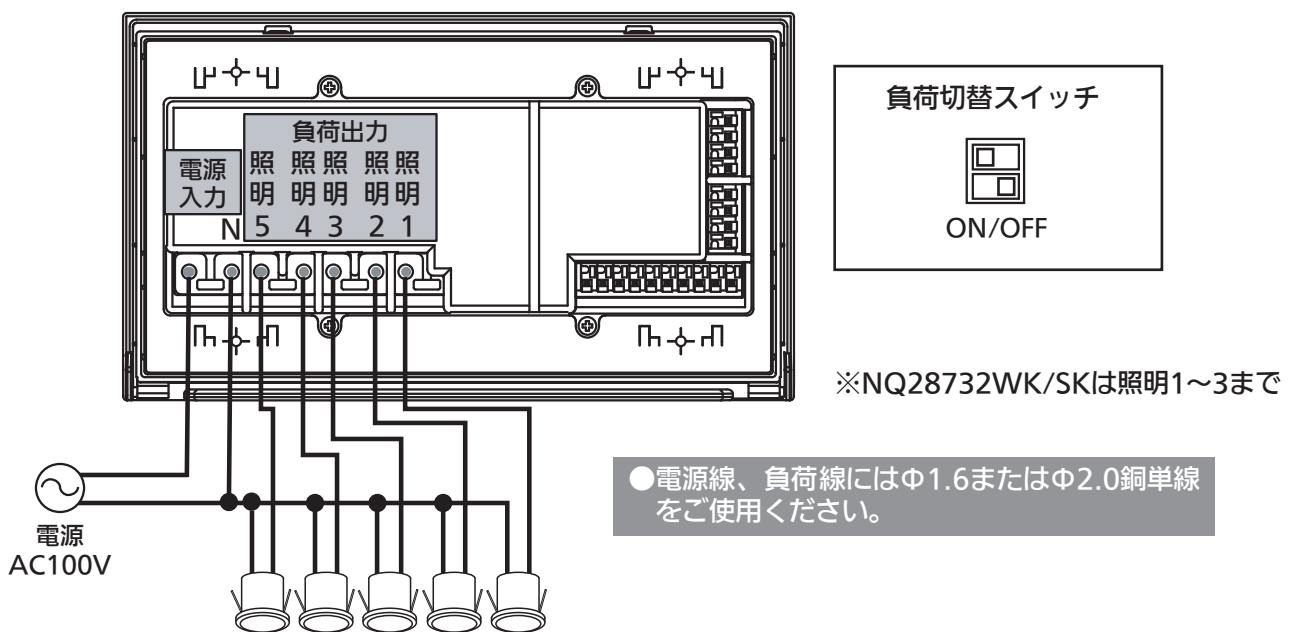
■ LED明るさフリー位相制御方式（2線式）の結線図例

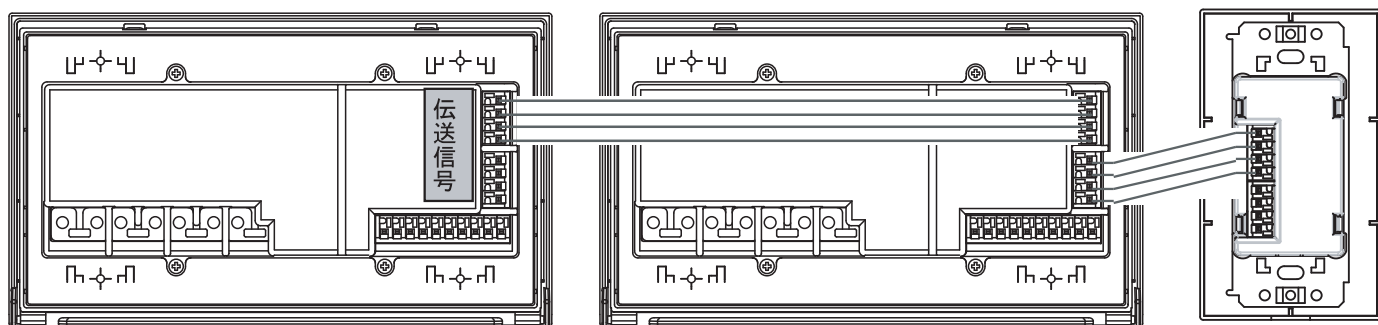
※NQ28732WK/SKは照明1～3まで

●電源線、負荷線にはΦ1.6またはΦ2.0銅単線をご使用ください。

※調光下限でチラツキが発生する場合があります。その場合は少し明るめでご使用ください。

■ LED明るさフリー信号線式の結線図例

●調光するには調光信号線を照明器具に接続する必要があります。

●調光信号線にはEM-CPEE（CPEV相当）Φ0.9またはΦ1.2×1ペアをご使用ください。
●調光信号線の総配線長は各回路あたり100m以下にしてください。

■ LED電球（Panasonic製）、LED器具（出力固定型）の結線図例

※必ず LED 電球（Panasonic 製）をお使いください。

■ 子器または2台連動で使用する場合の結線図例
マルチ高機能調光タイプ（NQ28752WK/SK、NQ28732WK/SK）のみ

●伝送信号線にはEM-CPEE（CPEV相当）φ0.9またはφ1.2×2ペアをご使用ください。
●伝送信号線の総配線長は50m以下にしてください。
●伝送信号線は1台づつ送り配線（一筆書き配線）で接続してください。
（途中で分岐して接続することはできません。）
●本器（NQ28752WK/SK、NQ28732WK/SK）2台、子器3台まで接続可能です。

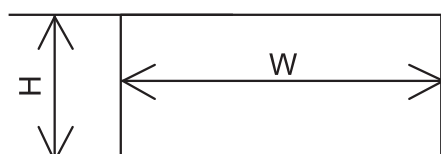
施工前のご確認

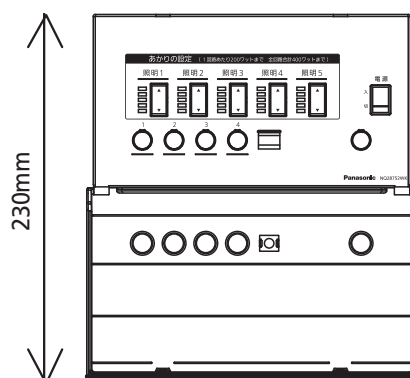
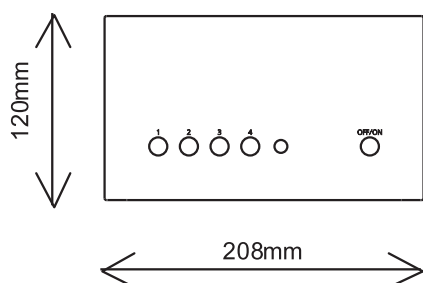
■ 本器の取付にはスイッチボックスまたは
はさみ金具を使用してください。

・JIS4コ用金属スイッチボックス（カバー付）
<推奨品番：DS4914K（Panasonic製）>

注）浅型のスイッチボックスは、奥行きがないため
樹脂製スイッチボックスは、放熱性が悪いため
使用できません。

・はさみ金具7～18mm石膏ボード用
<推奨品番：WN3993020（Panasonic製）>

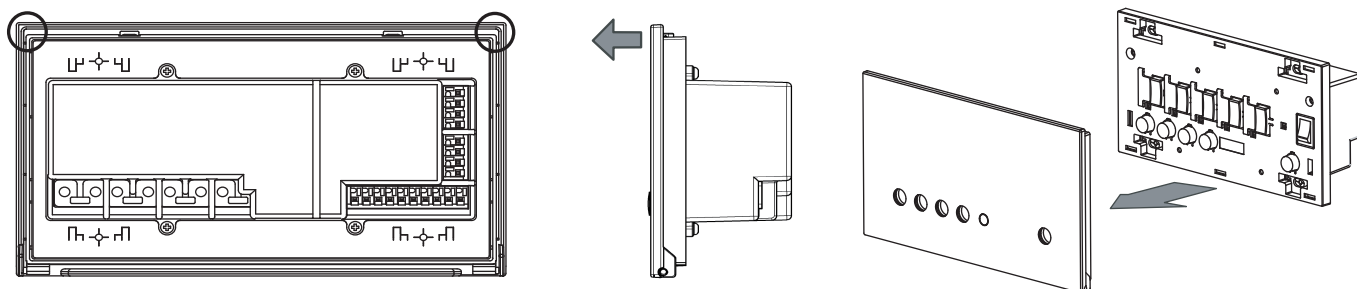
■ 取付方法に対応した開口穴の寸法を空けてください。

	W	H
スイッチボックス取付	189 $^{+5}_{0}$	90 $^{+5}_{0}$
はさみ金具取付	189 $^{+5}_{0}$	95 $^{+5}_{0}$

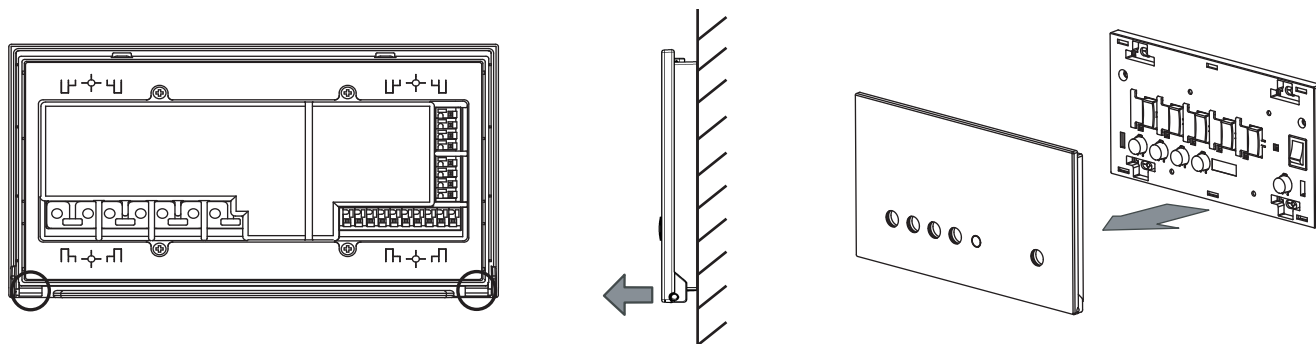
■ 化粧カバーは下に開きますので本器の下に120mm以上のスペースを確保してください。

■ 連接取付はできません。並べる場合は30mm以上間隔をあけてください。

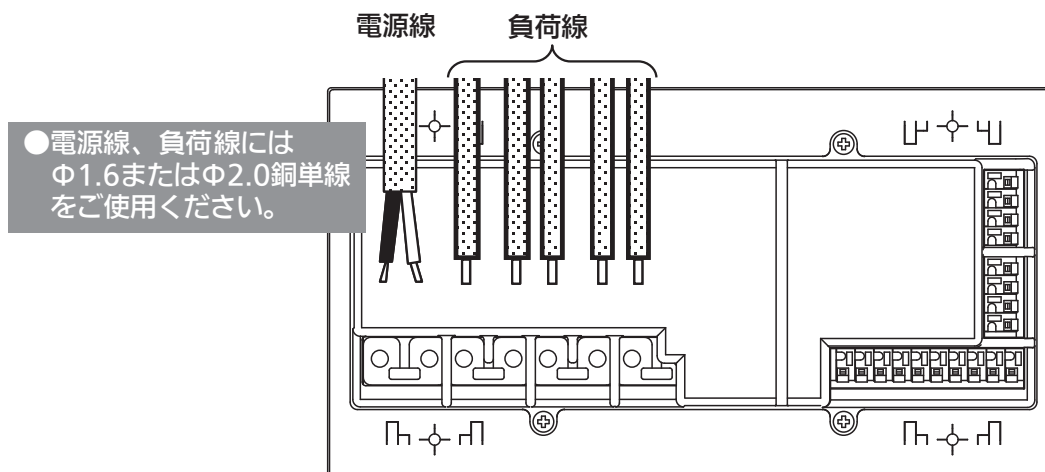
施工方法

1 化粧カバーを外す

■ 施工前の場合

・化粧カバー上部のどちらかの角を持って手前に引っ張ると外れます。
（カバーを開いて引っ張りますとヒンジ部が壊れる場合があります。）

■ 施工後の場合

・化粧カバー下部の両方の角を持って手前に引っ張ると外れます。
（カバーを開いて引っ張りますとヒンジ部が壊れる場合があります。）

2 電源線と負荷線を接続する

本体背面のストリップゲージにあわせて電線被覆をむいて接続してください。

<ニュートラル線に関して>

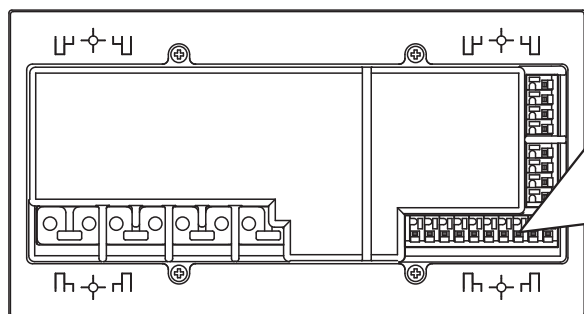
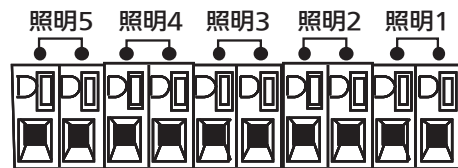
●本器にはニュートラル線が必要です。必ずニュートラル線を電源入力端子のN側に接続してください。

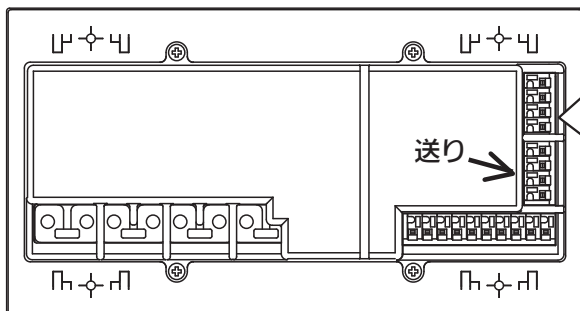
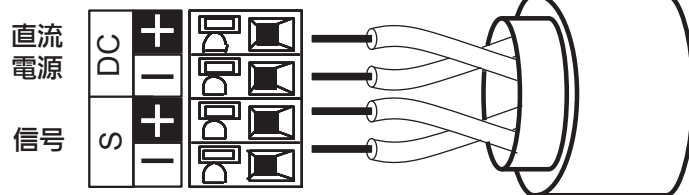
●照明器具からのニュートラル線は外部で接続する必要があります。接続にはジョイントボックスを使用してください。
（金属スイッチボックス使用時はボックス内部で接続することはできません。）

●ニュートラル線は1ヶ所でまとめて接続してください。
外来ノイズによるチラツキの原因となります。

3 調光信号線を接続する

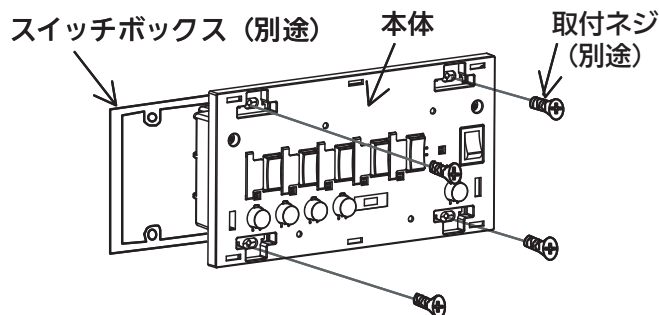
<Hf蛍光灯明るさフリー、シームレスランプ明るさフリー、LED明るさフリー（信号線式）使用時のみ>

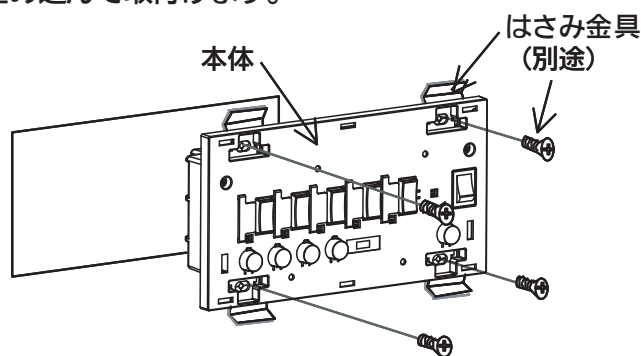
本体背面のストリップゲージにあわせて電線被覆をむいて接続してください。

- 調光信号線にはEM-CPEE（CPEV相当）Φ0.9またはΦ1.2×1ペアをご使用ください。
- 調光信号線の総配線長は各回路あたり100m以下にしてください。

4 伝送信号線を接続する（マルチ高機能調光タイプ（NQ28752WK/SK、NQ28732WK/SK）

<子器または本器を2台連動して使用する場合に限ります。>

本体背面のストリップゲージにあわせて電線被覆をむいて接続してください。

- 伝送信号線にはEM-CPEE（CPEV相当）φ0.9またはφ1.2×2ペアをご使用ください。
- 伝送信号線の総配線長は50m以下にしてください。
- 伝送信号線は1台づつ送り配線（一筆書き配線）で接続してください。
  （途中で分岐して接続することはできません。）
- 本器（NQ28752WK/SK、NQ28732WK/SK）2台、子器3台まで接続可能です。

5 本体を取付ける

■ スイッチボックス取付の場合

本体をM4皿ネジ（別途）でスイッチボックスに取付けます。

■ はさみ金具取付の場合

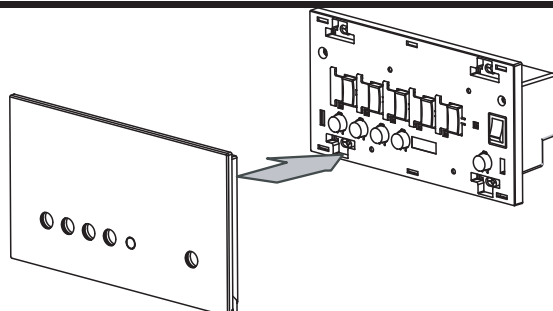
はさみ金具（別途）を使って本体を壁に埋め込んで取付けます。

- 壁材にメタルラス、ワイヤラスなど金属が含まれる場合はその金属部に触れないように施工してください。
- スイッチボックス取付時は電源線・負荷線と調光信号線・伝送信号線は絶縁セパレータ（別売WV2450)など堅ろうな隔壁を設けて絶縁してください。

6 負荷切替スイッチを設定する

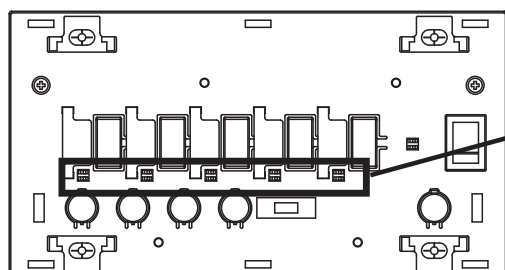
接続される照明器具によって、負荷切替スイッチを設定する必要があります。
詳細はP.12を参照してください。

7 リモコン設定スイッチを設定する

<リモコンを複数使用する場合や照明器具のリモコンと干渉する場合に限ります。>
詳細は「取扱説明書」のP.16を参照してください。

8 化粧カバーを取付ける

負荷切替スイッチの設定

■負荷切替スイッチの場所

負荷切替スイッチは化粧カバーを外した状態で、下図の位置に配置されています。

■適合負荷に対する負荷切替スイッチの設定

ランプ種類［ランプ品番］			負荷切替スイッチの設定
白　熱　灯			調光 / ON/OFF
トランス（12V）	ワイヤリングシステム（12V）電源ユニット LGK00151		調光 / ON/OFF
トランス（12V）	電子ダウントランス<HNK00844>		調光 / ON/OFF
直管蛍光灯	Hf蛍光灯［FHF］明るさフリー		調光 / ON/OFF
直管蛍光灯	シームレスラインランプ明るさフリー［FRT］		調光 / ON/OFF
直管蛍光灯	Hf蛍光灯、Hfスリム蛍光灯［FHF］		ON/OFF
直管蛍光灯	シームレスラインランプ［FRT］		ON/OFF
直管蛍光灯	直管蛍光灯［FL］		ON/OFF
丸形蛍光灯	ツインパルック（プレミア）蛍光灯［FHD］		ON/OFF
丸形蛍光灯	丸形スリム蛍光灯［FHC］		ON/OFF
丸形蛍光灯	丸形蛍光灯［FCL］		ON/OFF
丸形蛍光灯	スパイラルパルック蛍光灯［FHSC］		ON/OFF
パルックボール（スパイラル、プレミア、プレミアQ）			ON/OFF
LED	LED明るさフリー	位相制御方式（2線式）（起動方式：LC、LG、LK、LB）	調光 / ON/OFF
LED	LED明るさフリー	信号線式（起動方式：LD、LV）	調光 / ON/OFF
LED	LED明るさフリー	信号線式（起動方式：LX、LY、LZ、LA、LT、LH）	調光 / ON/OFF
LED	LED電球（Panasonic製）		ON/OFF
LED	LED器具（出力固定型）		ON/OFF

●負荷切替スイッチは変更後すぐに設定が反映されます。（電源の再投入などは必要ありません。）

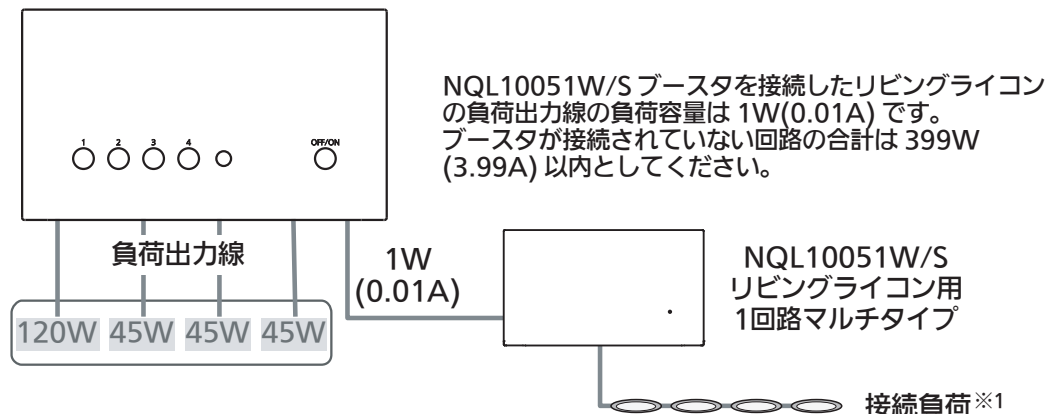
教えて！Q&A

Q1

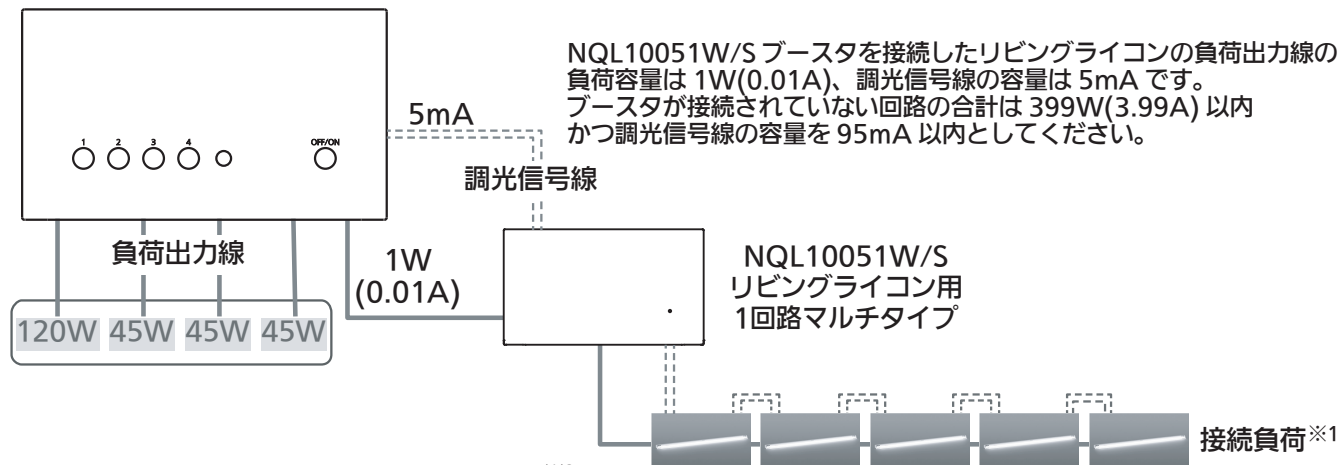
1回路につなげる負荷容量を増やすことはできますか？

●ブースタ（別売）を使用することで1回路の負荷容量を増やすことができます。
　1回路に1台まで、全ての回路に接続できます。接続方法は各ブースタの取説などをご参照ください。

■リビングライコン用ブースタ1回路マルチタイプ（別売　NQL10051W/S）を使用する場合

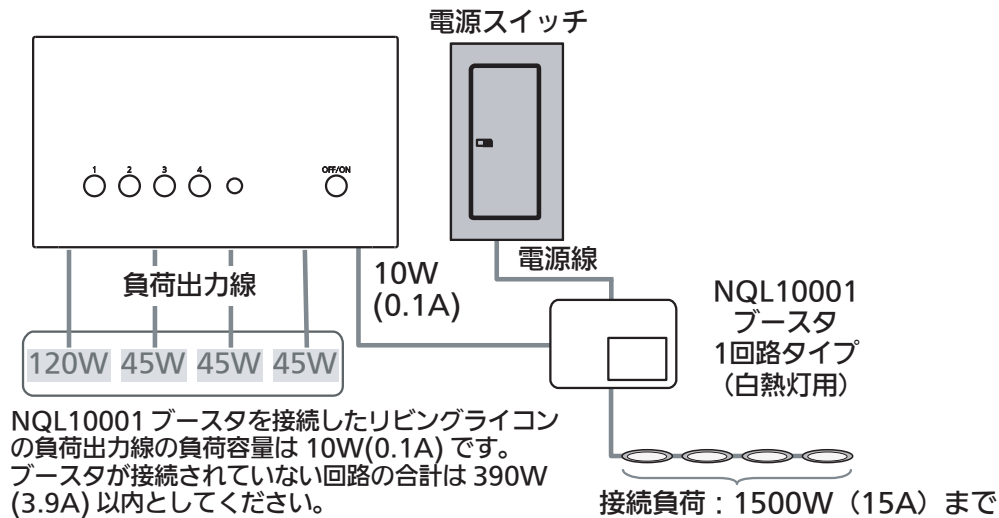
<LED明るさフリー位相制御方式（2線式）・LED電球・パルックボール・ON/OFF器具（LED、蛍光灯）・白熱灯の負荷容量を増やす場合>

・リビングライコンの負荷切替スイッチの設定※2

ブースタに接続されるランプ種類［ランプ品番］			負荷切替スイッチの設定
白　熱　灯、電子トランス			調光　ON/OFF
LED	LED明るさフリー	位相制御方式（2線式）（起動方式：LC、LG、LK、LB）	
ON/OFF器具（LED、蛍光灯）			ON/OFF
パルックボールプレミア、LED電球（Panasonic製）			

<LED（シンクロ調光）明るさフリー・蛍光灯明るさフリー（信号線式）の負荷容量を増やす場合>

・リビングライコンの負荷切替スイッチの設定※2

ブースタに接続されるランプ種類［ランプ品番］			負荷切替スイッチの設定
直管蛍光灯	Hf蛍光灯［FHF］明るさフリー		調光　ON/OFF
	シームレスラインランプ明るさフリー［FRT］		
LED	LED明るさフリー	信号線式（起動方式：LD、LV）	調光　ON/OFF
		信号線式（起動方式：LX、LY、LZ、LA、LT、LH）	調光　ON/OFF

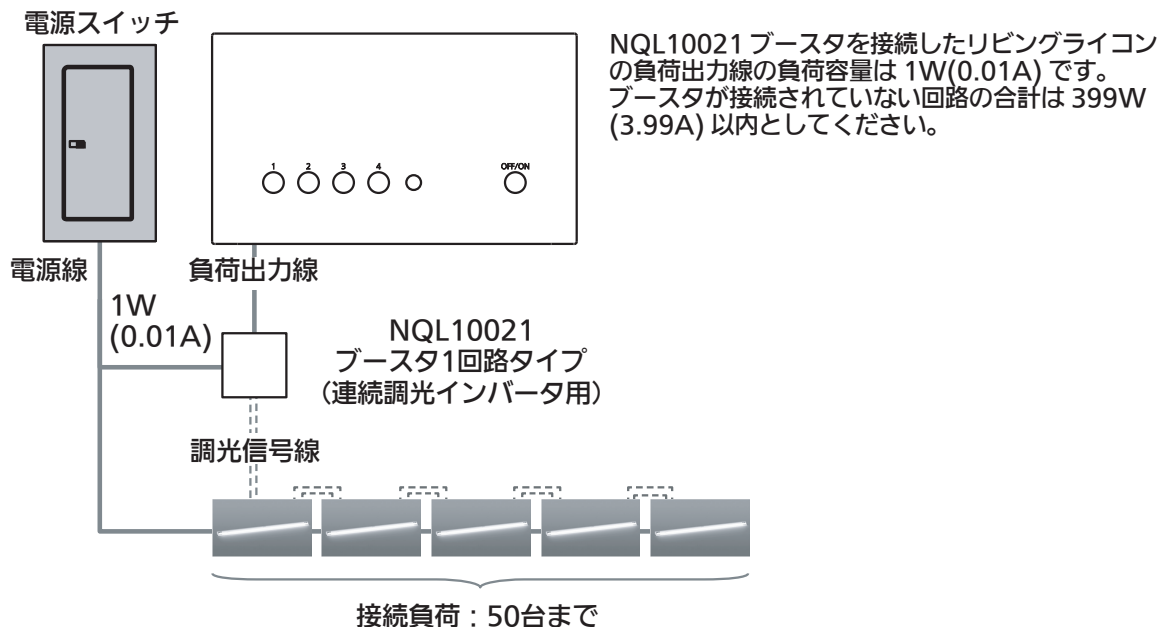
※1　接続負荷により負荷容量が異なります。ブースタの取説などで各負荷の容量をご確認ください。
※2　ブースタが接続されている負荷切替スイッチを設定する必要があります。
　　設定はブースタに接続されている負荷に合わせて設定してください。（詳細は P.12 をご参考ください。）

■ブースタ1回路タイプ（白熱灯用）NQL10001を使用する場合

●ブースタが接続される回路の「負荷切替スイッチ」を白熱調光 に設定してください。

●ブースタへの接続負荷は必ず壁スイッチを併用して別電源を使用してください。

●このブースタを接続することで直管蛍光灯器具を700W（7A）まで使用できます。
この時、ブースタを接続した回路の「負荷切替スイッチ」は必ずON/OFF に設定してください。

■ブースタ1回路タイプ（連続調光インバータ用）NQL10021を使用する場合。

接続負荷：50台まで

●ブースタが接続される回路の「負荷切替スイッチ」を白熱調光 に設定してください。

●ブースタへの接続負荷は必ず壁スイッチを併用して別電源を使用してください。

●ブースタのHf/PC切替スイッチを負荷にあわせて設定してください。
（詳細はブースタの取説などをご参照ください。）

Hf：Hf蛍光灯［FHF］明るさフリー
シームレスラインランプ明るさフリー［FRT］
LED明るさフリー信号線式（起動方式：LZ、LX、LY、LA、LT、LH）
PC：LED明るさフリー信号線式（起動方式：LD、LV）

Q2

3路スイッチを使用することはできますか？

●本器は3路仕様でないため使用することはできません。
多箇所からの操作される場合は、マルチ高機能調光タイプ（NQ28752WK/SK、NQ28732WK/SK）とシーン選択子器（NK28706W/S）を連動させてご使用ください。

Q3

リビングライコンへの電源にスイッチを入れることができますか？

●可能です。
ただし、本体に主電源を切るスイッチが搭載されています。

Q4

白熱灯、蛍光灯、LEDをひとつの回路につないで調光できますか？

●できません。
白熱灯、蛍光灯、LEDそれぞれ調光の制御方式が異なります。回路を分けて使用してください。

Q5

2箇所から同一照明器具を調光することはできますか？

●できません。
照明器具1台に対して接続できるリビングライコンは1台です。

Q6

調光信号線は分岐配線することはできますか？

●可能です。

Q7

伝送信号線は分岐配線することはできますか？

●できません。
必ずリビングライコンまたは子器にある送り端子を使用し、一筆書き配線で接続してください。

Q8

販売中止をしたリビングライコンで使用していた子器をつなげることはできますか？

●使用することはできません。
子器との制御方式が異なるため互換性がありません。

故障かな？と思ったら

現象	考えられる原因	処置	参照
本体のLEDが点灯しない	電源が入っていない。	カバーをあけて、電源切/入スイッチを「入」にする。	——
	電源線が正常に接続されていない。	電源線を再度結線しなおしてください。	——
	電源線を間違って調光信号端子または伝送信号端子に接続して電源を入れた。	本器が壊れます。交換してください。	——
	負荷線を短絡している。	本器が壊れます。交換してください。	——
シーン1ボタンが点滅し続ける	接続されている負荷が容量を超えている。	負荷容量を範囲内にしてください。	取説 P.17
シーン2ボタンが点滅し続ける	調光信号線につながれている負荷が容量を超えている。	負荷容量を範囲内にしてください。	取説 P.17
	調光信号線が短絡している。	調光信号線の配線を見直してください。	
	調光信号線と伝送信号線が間違って接続されている。	正しく結線しなおしてください。	
シーン3ボタンが点滅し続ける	本器が正常に起動していない。	電源を一旦切り、5秒以上待った後電源を再投入してください。	取説 P.18
点灯しない	電源線の「N」と「L」が間違って接続されている。	正しく結線しなおしてください。	——
白熱灯・LED位相制御式（２線式）が調光できない	負荷切替スイッチが正しく設定されていない。	調光できない器具が接続されている負荷切替スイッチを設定しなおしてください。	P.12
調光できない	調光可能な蛍光灯またはLED器具が接続されていない。	調光可能な器具に交換してください。	P.4
		負荷切替スイッチをON/OFF設定で使用してください。（ON/OFFでの使用となります。）	P.12
	負荷切替スイッチが正しく設定されていない。	調光できない器具が接続されている負荷切替スイッチを設定しなおしてください。	P.12
	調光信号線がつながれていない。(蛍光灯、LED(信号線式)の場合)	調光信号線の配線を見直してください。	——
あかりがちらつく	電源が単相3線の場合で消費電力が1kW以上の機器がある。	その機器とは電源の相を分けてください。	——
	適合していない負荷が接続されている。	適合照明器具に交換してください。	P.4

■マルチ高機能調光タイプ（NQ28752WK/SK、NQ28732WK/SK）

現象	考えられる原因	処置	参照
子器が動作しない	伝送信号線の端子名と一致した箇所に接族されていない。	伝送信号線の配線を見直してください。	——
	伝送信号線と調光信号線が間違って接続されている。	正しく結線しなおしてください。	——
子器のON/OFFボタンが点滅し続けている	伝送信号線の「S+」と「S-」を間違って接続している。	伝送信号線の配線を見直してください。	——
	伝送信号線と調光信号線が間違って接続されている。	正しく結線しなおしてください。	——
本器2台が連動しない	伝送信号線が正しく接続されていない。	伝送信号線の配線を見直してください。	——

パナソニック株式会社　ライティング機器ビジネスユニット
〒571−8686 大阪府門真市門真1048

2014年11月現在　Ver. 0

リビングライコン　ＬＥＤ照明器具接続台数制限品番一覧表（１／２）

NQ28750W NQ28751WK NQ28752WK NQ28732WK
NQ28750S NQ28751SK NQ28752SK NQ28732SK

下記に記載の品番は突入電流が異なるため、記載の接続台数以下でご使用ください。
下記に記載の品番を他品番と混在させて使用する場合は、接続台数制限の小さいほうの台数で制限してください。

起動方式：LG		起動方式：LV		起動方式：LE					
LGB		LGB		LGB		LGB15164WLE1	2台	LGB72312LE1	8台
LGB50194LG1	5台	LGB81587LV1	7台	LGB10804LE1	8台	LGB15173BLE1	2台	LGB72313LE1	8台
LGB50195LG1	5台	LGB81588LV1	7台	LGB10805LE1	8台	LGB15173WLE1	2台	LGB72314LE1	8台
LGB50304LG1	3台	LGB81589LV1	7台	LGB10806LE1	8台	LGB15174BLE1	2台	LGB72315LE1	8台
LGB50305LG1	3台			LGB10907LE1	8台	LGB15174WLE1	2台	LGB72316LE1	8台
LGB50308LG1	2台			LGB10908LE1	8台	LGB15183BLE1	2台	LGB72317LE1	8台
LGB50309LG1	2台			LGB10909LE1	8台	LGB15183WLE1	2台	LGB72326LE1	8台
LGB80304LG1	3台			LGB10910LE1	8台	LGB15184BLE1	2台	LGB72327LE1	8台
LGB80305LG1	3台			LGB10911LE1	12台	LGB15184WLE1	2台	LGB72366LE1	8台
LGB80308LG1	2台			LGB10912LE1	12台	LGB15200LE1	8台	LGB72367LE1	8台
LGB80309LG1	2台			LGB10913LE1	12台	LGB15201LE1	8台	LGB72376LE1	8台
LGB81570LG1	5台			LGB10914LE1	12台	LGB15202KLE1	12台	LGB72377LE1	8台
LGB81571LG1	5台			LGB10919LE1	8台	LGB15203LE1	8台	LGB72382LE1	8台
LGB81572LG1	5台			LGB10937LE1	11台	LGB15204LE1	8台	LGB72383LE1	8台
LGB84435LG1	5台			LGB10959LE1	11台	LGB15205LE1	8台	LGB72384LE1	8台
LGB84436LG1	5台			LGB10960LE1	11台	LGB15206LE1	8台	LGB72385LE1	8台
LGB84485LG1	5台			LGB10961LE1	11台	LGB15207LE1	8台	LGB74000LE1	8台
LGB84486LG1	5台			LGB10969LE1	11台	LGB16200LE1	8台	LGB74001LE1	8台
				LGB10970LE1	11台	LGB16201LE1	8台	LGB74002LE1	8台
				LGB10978LE1	11台	LGB16202KLE1	12台	LGB74003LE1	8台
				LGB10979LE1	11台	LGB16203LE1	8台	LGB74004LE1	8台
				LGB11008LE1	8台	LGB16204LE1	8台	LGB74005LE1	8台
				LGB11010LE1	8台	LGB16205LE1	8台	LGB74006LE1	8台
				LGB11603LE1	1台	LGB16206LE1	8台	LGB74007LE1	8台
				LGB11911LE1	12台	LGB16207LE1	8台	LGB74008LE1	8台
				LGB11912LE1	12台	LGB50150KLE1	8台	LGB74009LE1	8台
				LGB11913LE1	12台	LGB51610LE1	8台	LGB74010LE1	8台
				LGB11914LE1	12台	LGB51611LE1	8台	LGB74011LE1	8台
				LGB11937LE1	11台	LGB51612LE1	8台	LGB74012LE1	8台
				LGB11959LE1	11台	LGB51613LE1	8台	LGB74013LE1	8台
				LGB11960LE1	11台	LGB51614LE1	8台	LGB74015LE1	8台
				LGB11961LE1	11台	LGB51650LE1	11台	LGB74017LE1	8台
				LGB11969LE1	11台	LGB51651LE1	11台	LGB74070LE1	8台
				LGB11970LE1	11台	LGB51674LE1	8台	LGB74071LE1	8台
				LGB11978LE1	11台	LGB51675LE1	8台	LGB74072LE1	8台
				LGB11979LE1	11台	LGB51677LE1	8台	LGB74073LE1	8台
				LGB12500LE1	1台	LGB51678LE1	8台	LGB74074LE1	8台
				LGB12510LE1	1台	LGB51684LE1	8台	LGB74075LE1	8台
				LGB12600KLE1	1台	LGB51685LE1	8台	LGB74076LE1	8台
				LGB12601LE1	1台	LGB52015LE1	8台	LGB74077LE1	8台
				LGB12602LE1	1台	LGB52016LE1	8台	LGB74090LE1	8台
				LGB12604LE1	1台	LGB52082LE1	8台	LGB74091LE1	8台
				LGB13603LE1	1台	LGB52084LE1	8台	LGB74092LE1	8台
				LGB14601LE1	1台	LGB52091LE1	8台	LGB74093LE1	8台
				LGB14602LE1	1台	LGB52093LE1	8台	LGB74100LE1	8台
				LGB14604LE1	1台	LGB52094LE1	8台	LGB74101LE1	8台
				LGB15133BLE1	8台	LGB52095LE1	8台	LGB74102LE1	8台
				LGB15133WLE1	8台	LGB52600LE1	8台	LGB74103LE1	8台
				LGB15134BLE1	8台	LGB52601LE1	8台	LGB74106LE1	8台
				LGB15134WLE1	8台	LGB52610LE1	8台	LGB74107LE1	8台
				LGB15143BLE1	8台	LGB52611LE1	8台	LGB74108LE1	8台
				LGB15143WLE1	8台	LGB52620LE1	8台	LGB74109LE1	8台
				LGB15144BLE1	8台	LGB52621LE1	8台	LGB74112LE1	8台
				LGB15144WLE1	8台	LGB52630LE1	8台	LGB74113LE1	8台
				LGB15153BLE1	8台	LGB52631LE1	8台	LGB74115LE1	8台
				LGB15153WLE1	8台	LGB52640LE1	8台	LGB74190LE1	8台
				LGB15154BLE1	8台	LGB52641LE1	8台	LGB74191LE1	8台
				LGB15154WLE1	8台	LGB54212LE1	8台	LGB74200LE1	8台
				LGB15163BLE1	2台	LGB54213LE1	8台	LGB74201LE1	8台
				LGB15163WLE1	2台	LGB54262LE1	8台	LGB74202LE1	8台
				LGB15164BLE1	2台	LGB54263LE1	8台	LGB74203LE1	8台

リビングライコン　ＬＥＤ照明器具接続台数制限品番一覧表（２／２）

NQ28750W NQ28751WK NQ28752WK NQ28732WK
NQ28750S NQ28751SK NQ28752SK NQ28732SK

下記に記載の品番は突入電流が異なるため、記載の接続台数以下でご使用ください。
下記に記載の品番を他品番と混在させて使用する場合は、接続台数制限の小さいほうの台数で制限してください。

起動方式：LE							
LGB（続き）		LGW51600KLE1	4台	LGW72374LE1	8台	LGW80247LE1	8台
LGB74204LE1	8台	LGW51601KLE1	4台	LGW72375LE1	8台	LGW80250LE1	8台
LGB74205LE1	8台	LGW51602KLE1	4台	LGW80101KLE1	8台	LGW80251LE1	8台
LGB74206LE1	8台	LGW51603KLE1	4台	LGW80102KLE1	8台	LGW80252LE1	8台
LGB74207LE1	8台	LGW51610KLE1	4台	LGW80103KLE1	8台	LGW80255LE1	8台
LGB74208LE1	8台	LGW51611KLE1	4台	LGW80104KLE1	8台	LGW80256LE1	8台
LGB74209LE1	8台	LGW51624LE1	8台	LGW80105KLE1	8台	LGW80257LE1	8台
LGB74210LE1	8台	LGW51625LE1	8台	LGW80106KLE1	8台	LGW80260LE1	8台
LGB74211LE1	8台	LGW51626LE1	8台	LGW80107KLE1	8台	LGW80262LE1	8台
LGB74212LE1	8台	LGW51627LE1	8台	LGW80108KLE1	8台	LGW81501LE1	12台
LGB74213LE1	8台	LGW51628LE1	8台	LGW80114KLE1	8台	LGW81502LE1	12台
LGB74215LE1	8台	LGW51629LE1	8台	LGW80115KLE1	8台	LGW81503LE1	12台
LGB74217LE1	8台	LGW51630LE1	8台	LGW80116KLE1	8台	LGW81561LE1	12台
LGB74270LE1	8台	LGW51631LE1	8台	LGW80117KLE1	8台	LGW81562LE1	12台
LGB74271LE1	8台	LGW51632LE1	8台	LGW80118KLE1	8台	LGW81563LE1	12台
LGB74272LE1	8台	LGW51633LE1	8台	LGW80119KLE1	8台	XLGD	
LGB74273LE1	8台	LGW51634LE1	8台	LGW80120KLE1	8台	XLGD650KLE1	22台
LGB74274LE1	8台	LGW51635LE1	8台	LGW80121KLE1	8台	XLGD651KLE1	22台
LGB74275LE1	8台	LGW51636LE1	8台	LGW80122KLE1	8台	XLGE	
LGB74276LE1	8台	LGW51637LE1	8台	LGW80123KLE1	8台	XLGE742HLE1	12台
LGB74277LE1	8台	LGW51638LE1	8台	LGW80150KLE1	8台	XLGE742LLE1	12台
LGB81500LE1	12台	LGW51639LE1	8台	LGW80151KLE1	8台	XLGE743HLE1	12台
LGB81501LE1	12台	LGW51660LE1	2台	LGW80152KLE1	8台	XLGE743LLE1	12台
LGB81502LE1	12台	LGW51661LE1	2台	LGW80153KLE1	8台		
LGB81503LE1	8台	LGW51662LE1	2台	LGW80158LE1	8台		
LGB81504LE1	8台	LGW51663LE1	2台	LGW80159LE1	8台		
LGB81505LE1	8台	LGW51664LE1	2台	LGW80168LE1	2台		
LGB81506LE1	8台	LGW51665LE1	2台	LGW80169LE1	2台		
LGB81507LE1	8台	LGW51666LE1	2台	LGW80190LE1	8台		
LGB81508LE1	8台	LGW51667LE1	2台	LGW80201LE1	8台		
LGB81525LE1	8台	LGW51668LE1	2台	LGW80202LE1	8台		
LGB81526LE1	8台	LGW51669LE1	2台	LGW80203LE1	8台		
LGB81527LE1	8台	LGW51690LE1	8台	LGW80204LE1	8台		
LGB81528LE1	8台	LGW51691LE1	8台	LGW80205LE1	8台		
LGB81558LE1	8台	LGW51692LE1	8台	LGW80206LE1	8台		
LGB81559LE1	8台	LGW51693LE1	8台	LGW80207LE1	8台		
LGB81561KLE1	12台	LGW71627LE1	8台	LGW80208LE1	8台		
LGB81562KLE1	12台	LGW71628LE1	8台	LGW80209LE1	8台		
LGB81565LE1	2台	LGW71629LE1	8台	LGW80210LE1	8台		
LGB81566LE1	8台	LGW71755LE1	8台	LGW80211LE1	8台		
LGB81567LE1	8台	LGW71757LE1	8台	LGW80212LE1	8台		
LGB81568LE1	2台	LGW71765LE1	8台	LGW80213LE1	8台		
LGB81569LE1	2台	LGW71767LE1	8台	LGW80214LE1	8台		
LGB81577LE1	8台	LGW71800LE1	8台	LGW80220LE1	8台		
LGB81578LE1	8台	LGW71801LE1	8台	LGW80221LE1	8台		
LGB81590LE1	8台	LGW72303LE1	8台	LGW80222LE1	8台		
LGB81591LE1	8台	LGW72304LE1	8台	LGW80223LE1	8台		
LGB84212LE1	8台	LGW72305LE1	8台	LGW80224LE1	8台		
LGB84213LE1	8台	LGW72313LE1	8台	LGW80230LE1	8台		
LGB84262LE1	8台	LGW72314LE1	8台	LGW80231LE1	8台		
LGB84263LE1	8台	LGW72315LE1	8台	LGW80232LE1	8台		
LGB85030LE1	8台	LGW72323LE1	8台	LGW80233LE1	8台		
LGB85031LE1	8台	LGW72324LE1	8台	LGW80235LE1	8台		
LGW		LGW72325LE1	8台	LGW80236LE1	8台		
LGW46140LE1	22台	LGW72353LE1	8台	LGW80237LE1	8台		
LGW46141LE1	22台	LGW72354LE1	8台	LGW80238LE1	8台		
LGW46142LE1	22台	LGW72355LE1	8台	LGW80240LE1	8台		
LGW46143LE1	22台	LGW72363LE1	8台	LGW80241LE1	8台		
LGW46144LE1	22台	LGW72364LE1	8台	LGW80242LE1	8台		
LGW46742LE1	12台	LGW72365LE1	8台	LGW80245LE1	8台		
LGW46743LE1	12台	LGW72373LE1	8台	LGW80246LE1	8台		